

Bestillingsnummer: 5XH3D3AR08QA | **GTIN (EAN):** 4069025095961

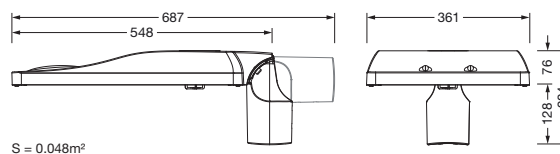
Produktbeskrivelse:



Streetlight SL 31 midi D4i mastarmatur for toppdel, sideinngang; lysstyring med linse fra PMMA; lysfordeling: ST1.0a, direkte asymmetrisk spredende, for plass- og veibelysning iht. standard; LED: lysfluks: 24.430lm, lysfarge: 730, fargetemperatur: 3000K; lysutbytte: 149,6lm/W; styring: forhåndsinnstilling: logaritmisk dimmekarakteristikk, fleksibel lysfluksparametrisering, tidsbestemt lysstyring, konstant lysstrømstyring, effektreduksjon, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, overopphetingsvern; armaturhus, fra aluminium presstøpt, SITECO metallisk grå (DB 702S), korrosivitetskategori C5 high i henhold til DIN EN ISO 12944; deksel fra herdet sikkerhetsglass, klar, mastflens fra aluminium presstøpt, SITECO metallisk grå (DB 702S), toppmål: 76/60mm, mastflens medfølger umontert; ledningslengde: 14,5m, tilkoblingsledning formontert; strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz; strømforbruk (ved begynnelse av levetiden): 163,3W / (ved slutten av levetiden): 178,2W / (ved redusert drift 50%): 73W; kapslingsgrad (totalt): IP66; beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert); slagfasthet: IK09; kontrolltegn: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i; tillatt driftsomgivelsestemperatur for utendørs bruk: -40..+50°C; pakningsenhet: 1 stykk



Bestykning: LED
Vekt (kg): 10,1
GTIN (EAN): 4069025095961



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på www.siteco.com)

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 01.11.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5XH3D3AR08QA | **GTIN (EAN):** 4069025095961

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: mastarmatur
- Produktnavn: Streetlight SL 31 midi
- Bestillingsnummer: 5XH3D3AR08QA

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Lysstyring: linse fra PMMA
- Deksel: deksel, klar
- Lysfordeling: ST1.0a
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

Bestykning:

- Lyskilde: med High Power LED, LED
- Anslått lysfluks: 24430lm
- Lysutbytte: 150lm/W
- Fargetemperatur: 3000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 70
- Lysfarge: 730
- Nominell effekt, start av levetid: 163
- Nominell effekt, slutt av levetid: 178
- Nominell effekt ved 50% lysfluks: 73

Driftsapparat:

- Styring mot: D4i, Smart Interface nede
- Utstyr: overopphetingsvern, effektreduksjon, konstant lysstrømstyring, tidsbestemt lysstyring, fleksibel lysfluksparametrisering, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, forhåndsinnstilling: logaritmisk dimmekarakteristikk

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- Slagfasthet: IK09
- Temperaturområde (drift): -40..+50°C
- Tillegg: plass- og veibelysning iht. standard
- Korrosjonsbeskyttelse: korrosivitetskategori C5 high i henhold til DIN EN ISO 12944
- Testmerking, merking: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i

Materiale, Farge

- armaturhus: aluminium presstøpt, pulverbelagt, SITECO metallisk grå (DB 702S), tetning som kan skiftes uten å ødelegges, flertrinns tetningssystem, helling: -15°..+20° (toppmontasje) | -20°..+20° (sidemontasje), innstillbar i trinn på 5°, ingen tetting på armaturoversiden
- Fargespesifikasjon: SITECO metallisk grå (DB 702S)
- mastflens: aluminium presstøpt, lakkert, SITECO metallisk grå (DB 702S), mastflens medfølger umontert
- Fargespesifikasjon: SITECO metallisk grå (DB 702S)
- Deksel: deksel fra herdet sikkerhetsglass

Montasje

- Montasjetype, montasjested: sideinngang, toppdel, på mast

Elektrisk tilkobling

- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus)
- Tilkoblingsledning: formontert, L= 14,5m

Dimensjoner, Vekt

- Vekt: 10,1kg
- Masttopp: toppmål: 76/60mm

Lysemisjon

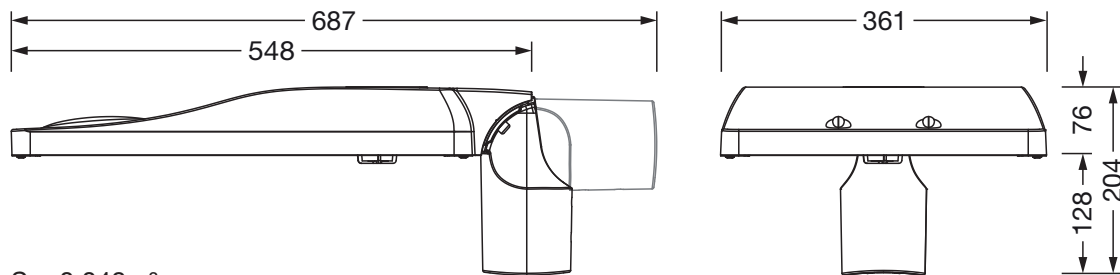
- Lysemisjon: 0% ved 0° helling

Levetid

- Anslått levetid: 100000 t (L94/B10) ved OT = 25°C

Bestillingsnummer: 5XH3D3AR08QA | **GTIN (EAN):** 4069025095961

Mål:



$S = 0.048\text{m}^2$

Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på www.siteco.com)

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 01.11.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com